

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

# Módulo sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de Información en los Hogares, 2012 MODUTIH Descripción de archivos





Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2012

Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Hogares.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
1	PER	Carácter	3	212	Período
	Primer dígito			2	Trimestre
	Dos últimos dígitos			12	Año 2012
2	UPM	Carácter	5	00001-36680	Unidad primaria de muestreo
3	D_SEM	Carácter	3	101-505	Distribución semanal
	Primer dígito			1 - 5	Panel
				1	Panel 1, 4ta visita
				2	Panel 2, 3ta visita
				3	Panel 3, 2ra visita
				4	Panel 4, 1ra visita
				5	Panel 5, 5a visita
Dos últimos dígitos	01 - 05	Semanas (si CD_A menor o igual a 43) parte urbana			
	01	Mensual (si CD_A mayor que 43) parte complemento urbano y rural			
4	CD_A	Carácter	1	01 - 43	Ciudad autorepresentada
				01	Ciudad de México
				02	Guadalajara
				03	Monterrey
				04	Puebla
				05	León
				07	San Luis Potosí
				08	Mérida
				09	Chihuahua
				10	Tampico
				12	Veracruz
				13	Acapulco
				14	Aguascalientes
				15	Morelia
				16	Toluca
				17	Saltillo
				18	Villahermosa
				19	Tuxtla Gutiérrez
				21	Tijuana
				24	Culiacán
				25	Hermosillo
				26	Durango
				27	Tepic
				28	Campeche
				29	Cuernavaca
				31	Oaxaca
				32	Zacatecas
33	Colima				
36	Querétaro				
39	Tlaxcala				
40	La Paz				
41	Cancún				
43	Pachuca				
81	Complemento urbano o Área rural				
82	Complemento urbano o Área rural				
83	Complemento urbano o Área rural				
84	Complemento urbano o Área rural				
85	Complemento urbano o Área rural				
86	Complemento urbano o Área rural				
5	ENT	Carácter	2	01-32	Número de la entidad según ingreso a la muestra
				01	Aguascalientes
				02	Baja California
				03	Baja California Sur
				04	Campeche
				05	Coahuila
				06	Colima
				07	Chiapas
				08	Chihuahua
				09	Distrito Federal
				10	Durango
				11	Guanajuato
				12	Guerrero
				13	Hidalgo
				14	Jalisco
				15	Estado de México
16	Michoacán				

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2012

Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Hogares.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				17	Morelos
				18	Nayarit
				19	Nuevo León
				20	Oaxaca
				21	Puebla
				22	Querétaro
				23	Quintana Roo
				24	San Luis Potosí
				25	Sinaloa
				26	Sonora
				27	Tabasco
				28	Tamaulipas
				29	Tlaxcala
				30	Veracruz
				31	Yucatán
				32	Zacatecas
6	CON	Carácter	4	0031-6041	Número consecutivo de control
7	N_PRO_VIV	Carácter	4	0002-1048	Número progresivo de la vivienda en el listado
8	V_SEL	Carácter	2	01 - 23	Consecutivo de la vivienda
9	N_HOG	Carácter	1	01 - 05	Consecutivo de hogar
10	H_MUD	Carácter	1	00 - 03	Consecutivo de hogar mudado
11	R_DEF	Carácter	2	00 - 15	Resultado definitivo de la entrevista
				00	Entrevista lograda
				01	Nadie en el momento de las vivitas
				02	Ausente temporalmente
				03	Se negó a dar información
				04	Informante inadecuado
				05	Otro motivo tipo A
				06	Adecuada para habitarse
				07	De uso temporal
				08	Inadecuada para habitarse
				09	De uso temporal para fines diferentes de habitación
				10	Demolida
				11	Cambio de sitio
				12	Uso permanente para fines diferentes a los de habitación
				13	Otro motivo tipo C
				14	El hogar se mudo
				15	Entrevista suspendida
12	N_REN_CS	Carácter	2	01 - 11	Número de renglón
				97	Más de un informante
				99	Número de renglón no especificado
13	P1_1	Carácter	1	1, Blanco	Radio?
				1	Si tiene radio
				Blanco	No tiene radio
14	P1_2	Carácter	1	2, Blanco	televisor analógico?
				2	Si tiene Televisor analógico
				Blanco	No tiene televisor analógico
15	P1_2_1	Carácter	1	1-9, Blanco	¿Cuánto (a)s?
16	P1_3	Carácter	1	3, Blanco	televisor digital?
				3	Si tiene Televisor digital
				Blanco	No tiene televisor digital
17	P1_3_1	Carácter	1	1-9, Blanco	¿Cuánto (a)s?
18	P1_4	Carácter	1	4, Blanco	línea telefónica fija?
				4	Si tiene línea telefónica
				Blanco	No tiene línea telefónica
19	P1_4_1	Carácter	1	1-9, Blanco	¿Cuánto (a)s?
20	P1_5	Carácter	1	5, Blanco	teléfono celular?
				5	Si tiene teléfono celular

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Hogares.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				Blanco	No tiene teléfono celular
21	P1_5_1	Carácter	1	1-9, Blanco	¿Cuánto (a)s?
22	P1_6	Carácter	1	6, Blanco 6 Blanco	servicio de TV de paga? Si tiene servicio de TV de paga No tiene servicio de TV de paga
23	P1_7	Carácter	1	7, blanco 7 Blanco	servicio de energía eléctrica? Si tiene servicio de energía eléctrica No tiene servicio de energía eléctrica
24	P2_1	Carácter	1	1-2 1 2	¿En este hogar tienen computadora en condiciones de uso? Sí No
25	P2_2	Carácter	2	01-99	Cuántas?
26	P2A_1	Carácter	3	1-2, Blanco 1 2	¿En este hogar tuvieron una computadora en condiciones de uso, en los últimos 12 meses No aplica Sí No
27	P2A_2	Carácter	6	000000-999999	¿Cuántas?
28	P3	Carácter	1	1-4, 9 Blanco 1 2 3 4 5 9	¿Por qué en este hogar no han tenido computadora No aplica Falta de recursos económicos No saben usarla No la necesitan No les interesa o desconocen su utilidad Otro No sabe
29	P3DES	Carácter	25	Texto	Especifique otro motivo por qué no han tenido computadora
30	P4	Carácter	1	1-4, 9 Blanco 1 2 3 4 9	¿Cuánto tiempo hace que en este hogar tienen computadora? No aplica Un año o menos Más de 1 hasta 5 años Más de 5 hasta 10 años Más de 10 años No sabe
31	P5_1	Carácter	1	1-2, 9 Blanco 1 2 9	¿Cuánto se pago por la computadora más recientemente adquirida? No aplica Costo del equipo No realizó ningún pago No sabe
32	P5_2	Carácter	6	000000-999999	Costo del equipo
33	P6	Carácter	1	1-2, 9 Blanco 1 2 9	¿Cómo se realizó el pago? No aplica De contado En pagos o en abonos No sabe
34	P7	Carácter	1	1-2, 9 Blanco 1 2 9	¿En este hogar tienen conexión a Internet? No aplica Sí No No sabe
35	P8	Carácter	1	1-5,9 Blanco 1 2 3 4 5	Principalmente por cuál medio se conectan a Internet... No aplica a través de su línea telefónica y mientras está conectado a Internet no puede hablar por teléfono? (dial up) a través de su línea telefónica, con la que pueda hablar por teléfono cuando está conectado a Internet? (Línea telefónica dedicada) TV Cable? (La conexión es mediante una red de televisión por cable etc.) medio inalámbrico? (Conexión de tipo satelital, BAM o 3G.) Otro... describa

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Hogares.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				9	No sabe
36	P8DES	Carácter	25	Texto	Otro... describa
37	P9	Carácter	1	1-2,9 Blanco 1 2 9	¿En este hogar tuvieron conexión a Internet en alguno de los últimos 12 meses? No aplica Sí No No sabe
38	P9A	Carácter	3	1-6 Blanco 1 2 3 4 5 6	¿Por qué en este hogar no han tenido conexión a Internet? No aplica Falta de recursos económicos No saben usarlo No lo necesitan No les interesa o desconocen su utilidad Equipo insuficiente o sin capacidad Otro
39	P9ADES	Carácter	100	Texto Blanco	Especifique otro motivo por qué no han tenido conexión a Internet? No aplica
40	MODU_OBS	Carácter	150	Texto	Descripción
41	FAC	Numeric	6	0000000-999999	Factor de Expansión

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2012

Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
1	PER	Carácter	3	212	Período
	Primer dígito			2	Trimestre
	Dos últimos dígitos			12	Año 2012
2	UPM	Carácter	5	00001-36680	Unidad primaria de muestreo
3	D_SEM	Carácter	3	101-505	Distribución semanal
	Primer dígito			1 - 5	Panel
				1	Panel 1, 4ta visita
				2	Panel 2, 3ta visita
				3	Panel 3, 2ra visita
				4	Panel 4, 1ra visita
				5	Panel 5, 5a visita
Dos últimos dígitos	01 - 05	Semanas (si CD_A menor o igual a 43) parte urbana			
	01	Mensual (si CD_A mayor que 43) parte complemento urbano y rural			
4	CD_A	Carácter	1	01 - 43	Ciudad autorepresentada
				01	Ciudad de México
				02	Guadalajara
				03	Monterrey
				04	Puebla
				05	León
				07	San Luis Potosí
				08	Mérida
				09	Chihuahua
				10	Tampico
				12	Veracruz
				13	Acapulco
				14	Aguascalientes
				15	Morelia
				16	Toluca
				17	Saltillo
				18	Villahermosa
				19	Tuxtla Gutiérrez
				21	Tijuana
				24	Culiacán
				25	Hermosillo
				26	Durango
				27	Tepic
				28	Campeche
				29	Cuernavaca
				31	Oaxaca
32	Zacatecas				
33	Colima				
36	Querétaro				
39	Tlaxcala				
40	La Paz				
41	Cancún				
43	Pachuca				
81	Complemento urbano o Área rural				
82	Complemento urbano o Área rural				
83	Complemento urbano o Área rural				
84	Complemento urbano o Área rural				
85	Complemento urbano o Área rural				
86	Complemento urbano o Área rural				
5	ENT	Carácter	2	01-32	Número de la entidad según ingreso a la muestra
				01	Aguascalientes
				02	Baja California
				03	Baja California Sur
				04	Campeche
				05	Coahuila
				06	Colima
				07	Chiapas
				08	Chihuahua
				09	Distrito Federal
				10	Durango
				11	Guanajuato
				12	Guerrero
				13	Hidalgo
				14	Jalisco
				15	Estado de México
16	Michoacán				

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2012

Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				17	Morelos
				18	Nayarit
				19	Nuevo León
				20	Oaxaca
				21	Puebla
				22	Querétaro
				23	Quintana Roo
				24	San Luis Potosí
				25	Sinaloa
				26	Sonora
				27	Tabasco
				28	Tamaulipas
				29	Tlaxcala
				30	Veracruz
				31	Yucatán
				32	Zacatecas
6	CON	Carácter	4	0031-6041	Número consecutivo de control
7	N_PRO_VIV	Carácter	4	0002-1048	Número progresivo de la vivienda en el listado
8	V_SEL	Carácter	2	01 - 23	Consecutivo de la vivienda
9	N_HOG	Carácter	1	01 - 05	Consecutivo de hogar
10	H_MUD	Carácter	1	00 - 03	Consecutivo de hogar mudado
11	R_DEF	Carácter	2	00 - 15	Resultado definitivo de la entrevista
				00	Entrevista lograda
				01	Nadie en el momento de las vivitas
				02	Ausente temporalmente
				03	Se negó a dar información
				04	Informante inadecuado
				05	Otro motivo tipo A
				06	Adecuada para habitarse
				07	De uso temporal
				08	Inadecuada para habitarse
				09	De uso temporal para fines diferentes de habitación
				10	Demolida
				11	Cambio de sitio
				12	Uso permanente para fines diferentes a los de habitación
				13	Otro motivo tipo C
				14	El hogar se mudo
				15	Entrevista suspendida
12	N_REN	Carácter	2	01-17	Número de renglón del entrevistado
13	N_REN_CS	Carácter	2	01 - 11	Número de renglón
				97	Más de un informante
				99	Número de renglón no especificado
14	C_RES	Carácter	1	1 y 3	Condición de residencia
				1	Residente habitual
				3	Nuevo residente
15	EDA	Carácter	2	06-97	Edad seis a 97 años y más
				98	Edad no especificada para personas de 12 años y más
16	SEX	Carácter	1	1-2,	Sexo
				1	Hombre
				2	Mujer
17	P10	Carácter	1	1-2, 9	Uso una computadora en este hogar o fuera de el en los últimos 12 meses
				Blanco	No aplica
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
18	P11	Carácter	1	1-5, 9	Con que frecuencia
				Blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes



**Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares**  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

**Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF**

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
19	P12A1	Carácter	1	1-7,9	Dígame los dos principales lugares donde ha usado una computadora en los últimos 12 meses.
				Blanco	No aplica
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
20	P12A2	Carácter	1	1-5,9	Primer principal usos de la computadora (A)
				Blanco	No aplica
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
21	P12A3	Carácter	1	0-5,9	Segundo principales usos de la computadora (A)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
22	P12A4	Carácter	1	1-9	Primer aplicación de la computadora (A)
				Blanco	No aplica
				1	Manejador de base de datos y/o lenguajes de programación
				2	Procesadores de texto
				3	Hoja de cálculo
				4	Editor de imagen / graficadores
				5	Programas de administración
				6	Programas para apoyar la enseñanza/aprendizaje
				7	Programas de juegos
				8	Programas de comunicación
				9	No sabe
23	P12A5	Carácter	1	0-9	Segunda aplicación de la computadora (A)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Manejador de base de datos y/o lenguajes de programación
				2	Procesadores de texto
				3	Hoja de cálculo
				4	Editor de imagen / graficadores
				5	Programas de administración
				6	Programas para apoyar la enseñanza/aprendizaje
				7	Programas de juegos
				8	Programas de comunicación
				9	No sabe
24	P12B1	Carácter	1	0-7,9	Dígame los dos principales lugares donde ha usado una computadora en los últimos 12 meses. (B)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe

**Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares**  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

**Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF**

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
25	P12B2	Carácter	1	0-5,9 Blanco 0 1 2 3 4 5 9	Primer principal usos de la computadora (B) No aplica No hay mas respuesta Para apoyar / realizar trabajos Como apoyo escolar Para entretenimiento Para comunicarse Otro uso No sabe
26	P12B3	Carácter	1	0-5,9 Blanco 0 1 2 3 4 5 9	Segundo principal usos de la computadora (B) No aplica No hay mas respuesta Para apoyar / realizar trabajos Como apoyo escolar Para entretenimiento Para comunicarse Otro uso No sabe
27	P12B4	Carácter	1	0-5,9 Blanco 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Primer aplicación de la computadora (B) No aplica No hay mas respuesta Manejadores de bases de datos y/o lenguajes de programación Procesadores de texto Hoja de cálculo Editor de imagen/graficadores Programas de administración Programas para apoyar la enseñanza/ aprendizaje Programas de juegos Programas de comunicación No sabe
28	P12B5	Carácter	1	0-5,9 Blanco 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Segunda aplicación de la computadora (B) No aplica No hay mas respuesta Manejadores de bases de datos y/o lenguajes de programación Procesadores de texto Hoja de cálculo Editor de imagen/graficadores Programas de administración Programas para apoyar la enseñanza/ aprendizaje Programas de juegos Programas de comunicación No sabe
29	P13	Carácter	1	1-4,9 Blanco 1 2 3 4 9	Por que no uso una computadora No aplica No sabe usarla No tiene necesidad de ella o desconoce su utilidad No tiene acceso a una Otro No sabe
30	P14	Carácter	1	1-2,9 1 2 9	Uso internet en este hogar o fuera de él en los últimos 12 meses Si No No sabe
31	P15	Carácter	1	1-5,9 Blanco 1 2 3 4 5 9	Con que frecuencia No aplica Diario Al menos una vez a la semana Al menos una vez al mes Al menos una vez cada seis meses Al menos una vez al año No sabe
32	P16	Carácter	1	1-5,9 Blanco 1 2 3	Que equipo utilizó principalmente para conectarse a internet. No aplica Computadora de escritorio Computadora portátil (laptop) Computadora de bolsillo (PDA)

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				4	Teléfono celular, iPhone o similar
				5	Otro
				9	No sabe
33	P17A1	Carácter	1	1-7,9	Dígame los dos principales lugares donde ha usado internet en los últimos 12 meses.
				Blanco	No aplica
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
34	P17A2	Carácter	1	1-7,9	Primer principal usos de internet (A)
				Blanco	No aplica
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
35	P17A3	Carácter	1	0-7,9	Segundo principales usos de internet (A)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
36	P17B1	Carácter	1	0-7,9	Dígame los dos principales lugares donde ha usado internet en los últimos 12 meses. (B)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
37	P17B2	Carácter	1	0-7,9	Primer principal usos de internet (B)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
38	P17B3	Carácter	1	0-7,9	Segundo principal usos de internet (B)
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				7	Otros usos
				9	No sabe
39	P18	Carácter	1	1-7,9	Que problema principal encontró al usar internet
				Blanco	No aplica
				1	No encontró ningún problema
				2	Virus y gusanos
				3	Protección a páginas / sitios
				4	Excesos de información no deseada
				5	Continuidad en el servicio
				6	lentitud en la transferencia de información
				7	Otros
				9	No sabe
40	P19	Carácter	1	1-2,9	Realizó compras por internet, desde este hogar o fuera de él, en los últimos 12 meses
				Blanco	No aplica
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
41	P20	Carácter	1	1-5,9	Con qué frecuencia
				Blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
42	P21_1	Carácter	1	1-9	Primer producto de tres que compro por internet
				Blanco	No aplica
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye periféricos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electrónicos (TV, estéreos, cámaras, videocámara, etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe
43	P21_2	Carácter	1	0-9	Segundo producto de tres que compro por internet
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye periféricos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electrónicos (TV, estéreos, cámaras, videocámara, etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe
44	P21_3	Carácter	1	0-9	Tercer producto de tres que compro por internet
				Blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye periféricos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electrónicos (TV, estéreos, cámaras, videocámara, etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe
45	P22	Carácter	1	1-3,9	Cual es el origen del sitio de internet donde realizó la(s) compra(s)
				Blanco	No aplica
				1	Nacional
				2	Extranjero
				3	Ambos
				9	No sabe

Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2012

Descripción de archivos

Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
46	P23	Carácter	1	1-2,9 Blanco 1 2 9	Realizó pagos por internet, desde este hogar o fuera de él, en los últimos 12 meses No aplica Si No No sabe
47	P24	Carácter	1	1-5,9 Blanco 1 2 3 4 5 9	Con que frecuencia No aplica Diario Al menos una vez a la semana Al menos una vez al mes Al menos una vez cada seis meses Al menos una vez al año No sabe
48	P25_1	Carácter	1	1-6,9 Blanco 1 2 3 4 5 6 9	Primer tipo de pago que ha realizado por internet No aplica Servicios bancarios y financieros (prestamos personales, transferencias de recursos hipotecas, seguros, tarjetas de crédito, etc.) Servicios y trámites de gobierno (impuestos, predial, tenencia, servicios públicos, derechos, etc.) Servicios educativos Bienes y servicios para el hogar (gas, teléfono, TV, Internet, etc.) Bienes y servicios para la persona (accesorios personales como ropa, perfumes, joyería, lentes, zapatos, relojes, teléfonos, etc.) Otro No sabe
49	P25_2	Carácter	1	0-6,9 Blanco 0 1 2 3 4 5 6 9	Segundo tipo de pago que ha realizado por internet No aplica No hay mas respuesta Servicios bancarios y financieros (prestamos personales, transferencias de recursos hipotecas, seguros, tarjetas de crédito, etc.) Servicios y trámites de gobierno (impuestos, predial, tenencia, servicios públicos, derechos, etc.) Servicios educativos Bienes y servicios para el hogar (gas, teléfono, TV, Internet, etc.) Bienes y servicios para la persona (accesorios personales como ropa, perfumes, joyería, lentes, zapatos, relojes, teléfonos, etc.) Otro No sabe
50	P26	Carácter	1	1-6,9 Blanco 1 2 3 4 5 6 9	¿Qué problema principal encontró para realizar sus compras o pagos por Internet, en los últimos 12 meses No aplica No encontré ningún problema Riesgos relacionados con la entrega Riesgos relacionados con la seguridad del pago Riesgos con la seguridad de los datos personales Otro No realizó compras ni pagos No sabe
51	P27	Carácter	1	1-4,9 Blanco 1 2 3 4 9	Por que no uso internet, en este hogar o fuera de él en los últimos 12 meses No aplica No sabe usarlo No tiene necesidad de él, o desconoce su utilidad No tiene acceso a él Otro No sabe
52	P28	Carácter	1	1-2,9 1 2 9	Usó un teléfono móvil o celular en los últimos 12 meses Si No No sabe
53	P29	Carácter	1	1-5,9 1 2 3 4 5	Con que frecuencia Diario Al menos una vez a la semana Al menos una vez al mes Al menos una vez cada seis meses Al menos una vez al año

**Módulo sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información de los Hogares**  
 MODUTIH 2012  
 Descripción de archivos

**Archivo: MODUTIH2012\_Cuestionario\_Basico.DBF**

Campo	Mnemónico	Tipo	Longitud	Códigos validados	Descripción
				9	No sabe
54	FAC	Numeric	6	0000000-999999	Factor de Expansión
55	CS_P13_1	Carácter	1	1-9	Nivel de Instrucción
				0	Ninguno
				2	Preescolar
				2	Primaria
				3	Secundaria
				4	Preparatoria o bachillerato
				5	Normal
				6	Carrera técnica
				7	Profesional
				8	Maestría
				9	Doctorado
56	CS_P13_2	Carácter	2	00-09	Años aprobados
				99	Años aprobados no especificados
57	CS_P17	Carácter	1	1-2,9	Asistencia escolar
				1	Sí asiste
				2	No asiste
58	CLASE1	Numeric	1	1,2	Clasificación de la Población en PEA y PNEA
				0	No aplica (menores de 12 años)
				1	Población Económicamente Activa
				2	Población No Económicamente Activa